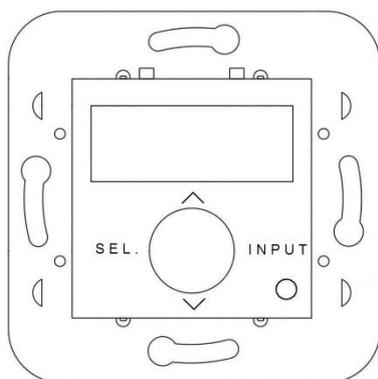
MANUAL RÁPIDO DE UTILIZADOR DO “ERAMP-4235”

V1.0

Características do amplificador **ERAMP-4235**:

- Tensão de alimentação de 12V.
- Amplificador potencialmente capaz de debitar de 2 x 3,5 W. Rms.
- Sintonizador de FM.
- Uma fonte de sinal de áudio.
- Compatível com telecomando LSE72

Nota: Para usufruir das vantagens dos telecomandos ref. LSE72, consulte o seu fornecedor.

INDICADORES

∧ - Tecla para Aumentar o volume e para percorrer o menu de forma ascendente.

∨ - Tecla para Diminuir o volume e para percorrer o menu de forma descendente.

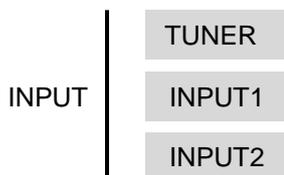
SEL. Tecla para aceitação das opções, mais adiante simbolizada por ↵

INPUT - Tecla para selecção de inputs.

Para LIGAR/DESLIGAR:

Premir a tecla ∧ quando o **Volume** está a zero (OFF), o volume irá aumentando enquanto estiver a premir a tecla.
Para baixar o volume, premir a tecla ∨, ao atingir o volume zero o equipamento estará desligado.

Selecção de Entradas INPUT

FM, INPUT1, INPUT2 e AUX

Premindo a tecla INPUT , selecionará sequencialmente e pela ordem seguinte as entradas: FM, INPUT1 e INPUT2.
A entrada AUX é selecionada automaticamente quando se insere um Jack no painel

Função MUTE:

A função **MUTE** só pode ser activada através do telecomandoLSE72. Premindo a tecla MUTE para desligar o som e premindo-a novamente para o restabelecer.

Programação da temporização TIMER:

Entrando no modo temporizador **TIMER**, permite desligar automaticamente o amplificador ao fim do tempo programado, para isso, basta premir a tecla INPUT mais de 2 segundos e efectuar os seguintes passos:

INPUT > 2s **TIMER** ⟶ **TIME 10** ⌃⌄ ↵ **QUIT** ↵

INPUT > 2s **TIMER OFF**

Sempre que aceder à opção da temporização será mostrado o valor da última temporização, sendo possível alterá-la entre 1m e 59m, com as teclas ∨ ou ∧, para confirmar premir a tecla **SEL**.

Para sair deste modo, premir a tecla **INPUT** mais de 2 segundos ou baixar o volume até 0.

Para realizar esta função pelo telecomando, premir a tecla TIMER. Premir novamente a mesma tecla para sair deste modo.

A sigla **TM** irá ser apresentada no mostrador, o que significa que a opção foi activada.

MENU DE AJUSTE DOS PARÂMETROS DO AMPLIFICADOR E DO SINTONIZADOR

Ajuste dos parâmetros de Equalização

Para qualquer entrada selecionada é possível regular o nível de graves **BASS**,o nível de agudos **TREBLE** e fazer a correcção fisiológica da tonalidade **LOUDNESS**, para isso, é necessário entrar no menu de ajuste.

Para o fazer, premir a tecla **SEL.** mais de 2 segundos, de seguida procurar com a tecla ∧ ou ∨ a função desejada, BASS, TREBLE, LOUNDNESS ou QUIT. Para entrar, seleccionar a função pretendida e premir **SEL.** e ajustar o valor com a tecla ∧ ou ∨ confirmar com **SEL.**

Seleccionar o opção **QUIT** para saír do menu.

SEL. > 2s

- **BASS** ↵ **BASS 10** ⌃⌄ ↵
- **TREBLE** ↵ **TREBLE 10** ⌃⌄ ↵
- **LOUNDNESS** ↵ **LDN ON** ∧ ↵
- **QUIT** ↵

Sintonizar e Memorizar as estações de rádio:

No caso da entrada **TUNER**, o menu de ajuste é mais extenso. Acresce das funções: **SEEK OUT** (Sintonia automática das estações), **SEEK MAN** (Sintonia manual das estações) e **CLEAR** , para apagar da memória estações indesejadas.
A função **SCAN** (Sintonia das estações memorizadas) não consta quando se utiliza este aparelho pela primeira vez, e é trocada pela função **SEEK** até haver pelo menos uma estação em memória.

Seleccionar o input **TUNER**
(Ver "Selecção de Entredas INPUT"pg.1)

SEL. > 2s
- **SEEK ↵ ⌃⌄**
  - **AUT ↵ 88.0MHZ ⌃⌄↵ STORE 01 ↵**
  - **MAN ↵ 88.0MHZ ⌃⌄↵ STORE 01 ↵**
  - **CLEAR ↵ ⌃⌄**
    - **NO ↵**
    - **YES ↵ ⌃⌄ CLEAR 01**
  - **QUIT ↵**
- **BASS ↵ BASS 10 ⌃⌄ ↵**
- **TREBLE ↵ TREBLE 10 ⌃⌄↵**
- **LOUNDNESS ↵ LDN ON ⌃ ↵**
- **QUIT ↵**

SEL. ⟶ SCAN ⟶M01 88.0 ⌃⌄

Opção SCAN disponível apenas quando houver pelo menos UMA estação gravada em memória.

Função SEEK AUT
Premir **SEL.** durante 2s, mostra **SEEK,** premir **SEL.,** mostra **AUT,** premir **SEL.** , mostra a frequência da última estação sintonizada ex. **88.0MHZ**
Com um impulso na tecla ⌃ ou ⌄procura automática será iniciada, repita este passo até sintonizar a estação pretendida.
Se pretender memorizar a estacão sintonizada, premir **SEL.,** mostra o número da memória **STORE 01** para confirmar premir **SEL.**

Função SEEK MAN
Premir **SEL.** durante 2s, mostra **SEEK,** premir **SEL.,** mostra **AUT,** premir ⌄, mostra **MAN**, premir **SEL.**,mostra a frequência da última estação sintonizada ex. **88.0MHZ**
Mantenha pressionada a tecla ⌃ ou ⌄até encontrar a frequência pretendida.
Se pretender memorizar, premir **SEL.,** mostra o número da memória **STORE 01** para confirmar premir **SEL.**

Função CLEAR
Premir **SEL.** durante 2s, mostra **SEEK** premir **SEL.** mostra **AUT**, premir ∨ até mostrar **CLEAR**, premir **SEL.,** mostra **NO**, prima **SEL** para sair ou ∨ para visualizar **YES,** confirme pressionando **SEL.** será apresentado **CLEAR 1**(posição 1 da memória), com a tecla ∧ ou ∨ procure a memória que pretende apagar definitivamente e uma vez seleccionada prima **SEL.**

Função EXIT
Para voltar ao menu do TUNER

O sistema não permite memorizar a mesma frequência em mais do que uma posição de memória. Tentando fazê-lo, mostra REPEATED e volta ao menu SEEK – AUT. Quando todas as 15 posições de memória estiverem preenchidas, não será possível acrescentar mais, tentando, mostra MEM FULL, saíndo do menu.
Deverá então efectuar a função CLEAR para libertar uma posição de memória.

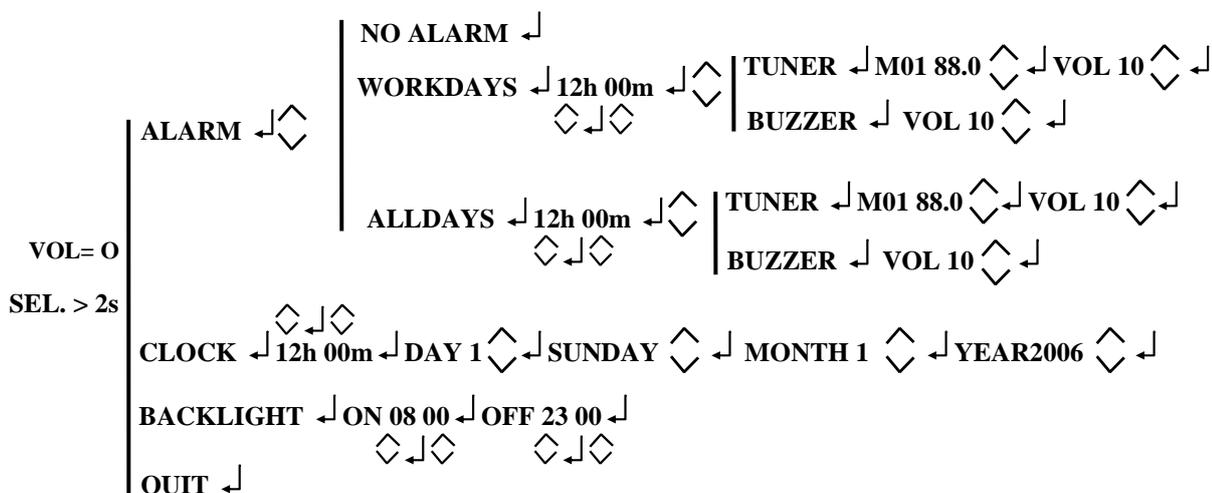
MENU DE ACERTO E PROGRAMAÇÃO DAS FUNÇÕES DO RELÓGIO

Ao relógio estão também ligadas as funções do Despertador (ALARM) e da iluminação do mostrador (BACKLIGHT).

VOL= O
SEL. > 2s

ALARM ↲◇
- NO ALARM ↲
- WORKDAYS ↲ 12h 00m ↲◇ (◇↲◇)
  - TUNER ↲ M01 88.0 ◇ ↲ VOL 10 ◇ ↲
  - BUZZER ↲ VOL 10 ◇ ↲
- ALLDAYS ↲ 12h 00m ↲◇ (◇↲◇)
  - TUNER ↲ M01 88.0 ◇ ↲ VOL 10 ◇ ↲
  - BUZZER ↲ VOL 10 ◇ ↲

CLOCK ↲ 12h 00m (◇↲◇) ↲ DAY 1 ◇ ↲ SUNDAY ◇ ↲ MONTH 1 ◇ ↲ YEAR2006 ◇ ↲

BACKLIGHT ↲ ON 08 00 (◇↲◇) ↲ OFF 23 00 (◇↲◇) ↲

QUIT ↲

Para entrar neste menu, premir **SEL.** mais de 2 segundos com o Volume em 0 (OFF)
Ele subdivide-se nos seguintes submenus: **ALARM** (Despertador), **CLOCK** (Relógio), **BACKLIGHT** (Iluminador do Mostrador) e **QUIT** para sair. Usar ∧ou ∨ para os escolher e **SEL.** para entrar.
Dentro do menu do Despertador (**ALARM**), a primeira opção é a de **NOALARM** que serve para desligar o modo de Despertador, para o fazer basta premir **SEL.**
Podemos programar o Despertador para despertar só nos dias úteis **WORKDAYS** ou todos os dias **ALLDAYS**. Entrando em qualquer destes menus, (premir **SEL.**) começamos por ajustar as horas com ∧ou ∨de seguida confirmar com **SEL.**

Fazer o mesmopara os minutos. Escolher se quer o despertar com música **TUNER** ou com bips **BUZZER**.
Para despertar com música, premir **SEL.** quando está a mostrar **TUNER**, de seguida escolher com ∧ou ∨a estação pretendida dentro das memorizadas.
Confirmar com **SEL.** e ajustar o volume com que pretende acordar com ∧ou ∨e por fim confirmar com **SEL.**
Para despertar com bips, premir **SEL.** quando está a mostrar **BUZZER**, de seguida, ajustar o volume com que pretende acordar com ∧ou ∨e finalmente confirmar com **SEL.**

PARA CALAR O DESPERTADOR, BASTA PREMIR QUALQUER TECLA DO TELECOMANDO QUE TENHA FUNÇÃO NO AMPLIFICADOR OU PREMIR QUALQUER TECLA NO MESMO.

Após ter entrado no menu do relógio **CLOCK**, ajustar o valor das horas com ∧ou ∨ e confirmar com **SEL.**, prosseguir do mesmo modo até ao acerto do ano.

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO DO MOSTRADOR

É possível desligar a iluminação do mostrador no período que fôr desejado, por exemplo para não incomodar durante o sono. Para o fazer, entrar no submenu **BACKLIGHT**, de seguida aparece **ON 08 00** ajustar as horas e minutos com ∧ ou ∨ e confirmar com **SEL.**
Esta será a hora a que o mostrador se iluminará. Para programar a hora a que pretende apagar o mostrador, proceder da mesma maneira quando aparecer no mostrador **OF 23 00** .
Para manter o mostrador sempre iluminado, ajustar com os valores seguintes:
ON 00 00 e **OF 00 00.**

Ermax – Material de Controlo e Segurança, Lda
Rua de Santo António 22
Recta da Granja - Algueirão
2725-596 Mem Martins
Tel. 351 219 26 15 73
Fax. 351 219 20 70 27
Correio Electrónico. geral@ermax.pt
Site. www.ermax.pt